Lenovo ThinkPad X9-15 Gen 1 Copilot+ PC Intel Core Ultra 7 258V Computer portatile 38,9 cm (15.3") 2.8K 32 GB LPDDR5x-SDRAM 1 TB SSD Wi-Fi 7 (802.11be) Windows 11 Pro Italiano Grigio



Marchio : Lenovo

Famiglia del prodotto: ThinkPad

Codice prodotto: 21Q60023IX

Nome del prodotto : ThinkPad X9-15 Gen 1 Copilot+ PC

- Intel Core Ultra 7 258V, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB
- 15.3" 2.8K (2880x1800) OLED 500nits Anti-reflection / Anti-fingerprint 100% DCI-P3 30-120Hz VRR DisplayHDR True Black 600 Dolby Vision
- 32GB LPDDR5x-8533, MoP Memory
- 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0
- Intel Arc Graphics 140V
- Windows 11 Pro

Intel Core Ultra 7 258V, 8C (4P + 4LPE)/8T, Max Turbo up to 4.8GHz, 12MB, 32GB LPDDR5x-8533, MoP Memory, 1TB SSD M.2 2242 PCIe 4.0x4 NVMe Opal 2.0, 15.3" 2.8K (2880x1800) OLED 500nits Anti-reflection / Anti-fingerprint 100% DCI-P3 30-120Hz VRR DisplayHDR True Black 600 Dolby Vision, Intel Arc Graphics 140V, Intel Wi-Fi 7 BE201 802.11be 2x2 + BT5.4, UHD 8.0MP with Large Sensor + IR Discrete, with E-Shutter, ToF Sensor, MIPI, Windows 11 Pro



Design	
Nome del colore	Grey
Tipo di prodotto *	Computer portatile
Colore del prodotto *	Grigio
Fattore di forma *	Clamshell
Materiale della scocca	Alluminio
Posizionamento di mercato	Performance

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	38,9 cm (15.3")
Risoluzione del display *	2880 x 1800 Pixel
Touch screen *	✗
Tipologia HD	2.8K
Tipo di pannello	OLED
Retroilluminazione a LED	✓
Rapporto d'aspetto nativo	16:10
Schermo antiriflesso	✗
Rivestimento antiriflesso	✓
Luminosità schermo	500 cd/m²
RGB spazio colore	DCI-P3
Gamma di colori	100%
Tempo massimo di refresh	120 Hz
Rapporto di contrasto	100000:1
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	Dolby Vision, DisplayHDR True Black 600

Processore	
Produttore processore *	Intel
Famiglia processore *	Intel Core Ultra 7

Macchina fotografica	
Fotocamera frontale	✓
Risoluzione fotocamera frontale (numerico)	8 MP
Tipo HD della fotocamera anteriore	Ultra HD
Videocamera a infrarossi (IR)	✓
Fotocamera per vita privata	✓
Tipo di privacy	Otturatore di protezione privacy

Collegamento in rete	
Generazione di reti mobili	Non supportato
Wi-Fi standard *	Wi-Fi 7 (802.11be)
Standard Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Connessione di rete mobile *	✗
Tipo di antenna	2x2
Modello di dispositivo di controllo WLAN	Intel Wi-Fi 7 BE201
Produttore del controller WLAN	Intel
Collegamento ethernet LAN	✗
Bluetooth	✓
Versione Bluetooth	5.4
Bluetooth Low Energy (BLE)	✗
Near Field Communication (NFC)	✗
WWAN	Non installato

Connettività	
Quantità di porte USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) di tipo A	1
Quantità porte HDMI *	1
Versione HDMI	2.1
Quantità di porte Thunderbolt 4	2

Processore	
Generazione del processore	Intel Core Ultra (Series 2)
Modello del processore *	258V
Numero di core del processore	8
Numero di threads del processore	8
Frequenza del processore turbo massima	4,8 GHz
Core delle prestazioni	4
Core a bassa efficienza energetica	4
Frequenza del Processore Turbo Massima Performance-core	4,8 GHz
Frequenza turbo massima del core a bassa efficienza energetica	3,7 GHz
Frequenza di base del core delle prestazioni	2,2 GHz
Frequenza di base del core a bassa efficienza energetica	2200 MHz
Cache processore	12 MB
Tipo di cache del processore	Cache intelligente
Potenza di base del processore	17 W
Massima potenza turbo	37 W

Unità di elaborazione neurale (NPU)	
Copilot+ PC	✔
Unità di elaborazione neurale (NPU)	Intel AI Boost
Supporto di Sparsity	✔
Supporto degli effetti di Windows Studio	✔
Framework software AI supportati dalla NPU	DirectML, OpenVINO, Windows ML, ONNX RT, WebNN
Prestazioni totali del processore fino a	115 TOPs
Prestazioni della NPU fino a	47 TOPs
Prestazioni della GPU fino a	64 TOPs

Memoria	
Memoria Interna *	32 GB
Tipo di RAM	LPDDR5x-SDRAM
Velocità memoria	8533 MHz
Fattore di forma memoria	On-board
RAM massima supportata *	32 GB
Canali di memoria	Dual-channel

Archiviazione	
Capacità totale di archiviazione *	1 TB
Supporto di memoria *	SSD
Capacità SSD totale	1 TB
Numero di SSD installati	1
Capacità SSD	1 TB
Interfaccia Solid State Drive (SSD)	PCI Express 4.0
NVMe	✔
Dimensione SSD	M.2
Modulo Intel® Optane™ Memory installato	✘
Tipo drive ottico *	✘
Lettore di schede integrato	✘

Grafica	
Scheda grafica dedicata *	Non disponibile
Scheda grafica integrata *	✔
Produttore di GPU integrato	Intel
Adattatore di scheda grafica separato *	✘
Famiglia dell'adattatore della scheda grafica integrata	Intel Arc Graphics

Connettività	
Intel® Thunderbolt 4	✔
Jack combinato per microfono/auricolare	✔
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✔
USB Sleep-and-Charge	✔
Porte USB Sleep-and-Charge	1

Prestazione	
Chipset scheda madre	Intel SoC

Tastiera	
Dispositivo di puntatura	ThinkPad UltraNav
Tastiera numerica *	✘
tastiera retroilluminata	✔
Resistente all'acqua	✔
Struttura tastiera	QWERTY
Linguaggio tastiera	Italiano
Tasto Copilot+	✔

Software	
Architettura sistema operativo	64-bit
Lingua del sistema operativo	Tedesca, DUT, Inglese, Francese, ITA
Microsoft Copilot	✔
Sistema operativo incluso *	Windows 11 Pro
Software forniti	Intel Connectivity Performance Suite

Caratteristiche speciali del processore	
Piattaforma Intel® Evo™ verificata	✔

Batteria	
Tecnologia batteria	Polimeri di litio (LiPo)
Capacità della batteria *	80 Wh

Gestione energetica	
Adattatore dissipazione di potenza AC	65 W
Adattatore di frequenza AC	50/60 Hz
Adattatore di voltaggio input AC	100 - 240 V
Porta di ricarica USB Type-C *	✔
Alimentazione USB	✔

Sicurezza	
Lettore di impronte digitali	✔
Lettore di schede intelligente	✘
Windows Hello	✔
Modulo della piattaforma fidata (TPM)	✔
versione Trusted Platform Module (TPM)	2.0
Protezione della password	✔
Protezione password	BIOS, Acceso, SSD, Supervisore

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	5 - 35 °C
Intervallo di temperatura	5 - 43 °C
Range di umidità di funzionamento	8 - 95%
Umidità	5 - 95%
Altitudine massima di invio	3048 m

Certificati di sicurezza	
Certificati di conformità	RoHS

Grafica	
Modello scheda grafica integrata *	Intel Arc Graphics 140V

Audio	
Chip audio	Cirrus Logic CS42L43
Sistema audio	Dolby Atmos
Numero di altoparlanti incorporati	4
Potenza altoparlante	2 W
Microfono incorporato	✔
Numero dei microfoni	2

Certificati di sicurezza	
Certificazione	ENERGY STAR 8.0 EPEAT Gold Registered ErP Lot 6/26 RoHS compliant TCO Certified 10.0 Intel Evo Platform Eyesafe Certified 2.0 TÜV Rheinland Eye Comfort Certification (5-star) MIL-STD-810H military test passed

Sostenibilità	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR, EPEAT Gold, ErP, TCO

Dimensioni e peso	
Larghezza	339,6 mm
Profondità	228,5 mm
Altezza	12,9 mm
Peso *	1,4 kg

Contenuto dell'imballo	
Adattatore AC/DC *	✔

Altre caratteristiche	
Durata della garanzia	3 anno/i

198156198280

0198156198280

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 13-APR-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date